



SIİRT İL MİLLÎ EĞİTİM MÜDÜRLÜĞÜ

2020

ORTAOKUL

7 - 11 ARALIK

7

ÖDEU TAKİP SİSTEMİ

MUTLAK DEĞER

- Bir tam sayının sıfıra (başlangıç noktasına) olan uzaklığına o sayının mutlak değeri denir. Mutlak değer ' | ' sembolü ile gösterilir.

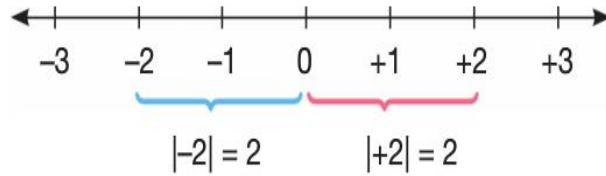
ÖRNEK: $|5| = 5$, $|2| = 2$, $|7| = 7$

- Bir tam sayının mutlak değeri ya sıfırdır ya pozitif olur. Çünkü uzunluk-uzaklık birimleri hiçbir zaman negatif olamaz.

ÖRNEK: $|-7| = 7$, $|-5| = 5$, $|-16| = 16$

- Aynı sayı değerine sahip farklı işaretli tam sayıların mutlak değerleri eşittir. Çünkü sıfıra olan uzaklıkları aynıdır.

ÖRNEK:



- Sıfırın mutlak değeri sıfırdır. Çünkü sıfırın başlangıç noktasına olan uzaklığı (yani kendine olan uzaklığı) sıfırdır.

ÖRNEK: $|0| = 0$

MUTLAK DEĞERLİ İFADELERİ KARŞILAŞTIRMA

- Mutlak değerli ifadeler karşılaştırılırken işareti görmezden gelinerek sadece sayı değerine göre sıralanır. Sayı değeri büyük olan tam sayının mutlak değeri de büyüktür.

ÖRNEK: $|11|$, $|-5|$, $|-13|$, $|0|$, $|-2|$ ifadelerini büyükten küçüğe sıralayınız.

$|11| = 11$; $|-5| = 5$; $|-13| = 13$; $|0| = 0$; $|-2| = 2$ olur. Bu durumda;
 $|-13| > |11| > |-5| > |-2| > |0|$ şeklinde sıralanır.

SORULAR

1) “artı dördün mutlak değeri” okunuşu verilen ifadenin sembolle gösterimi hangisidir?

- A) (4) B) $|+4|$ C) $|-4|$ D) 4^2

2) Mutlak değer ile ilgili verilen açıklamalardan hangisi doğrudur?

- A) Mutlak değer sayıların sıfıra olan uzaklığıdır.
B) Mutlak değer bir sayının kuvvetidir.
C) Mutlak değer bir sayının kendisi ile çarpımıdır.
D) Mutlak değer sayıların – işareti almasıdır.

3) Mutlak değeri 5 olan sayı hangisidir?

- A) 2^2 B) -8 C) $+15$ D) -5

4) “ $+12$, -4 , 0 , $+9$, -2 ” verilen tam sayıları mutlak değerlerine göre küçükten büyüğe sıraladığımızda ilk sayı hangisi olur?

- A) $+12$ B) 0 C) -4 D) -2

5) Hangi sayı çiftinin arasına “=” sembolü yerleştirilmelidir?

- A) -1 ve $+1$
B) 2 ve -2
C) $+3$ ve $|+9|$
D) $+4$ ve $|-4|$

6) Hastahanenin 5.katında bulunan bir hemşire, asansör ile -2 .kata iniyor. Hemşire asansör ile kaç kat aşağı inmiştir?

- A) 3 B) 5 C) 7 D) 9

7) $|-14| - |-9|$ çıkarma işleminin sonucu kaçtır?

- A) -23 B) -5 C) $+5$ D) $+23$

8) $|-72| : |+9|$ bölme işleminin sonucu kaçtır?

- A) -18 B) -8 C) 8 D) 18

9) Hangi sıralamada 0 yanlış yere yerleştirilmiştir?

- A) $|-2| < 0 < +8$
B) $0 < |-2| < +8$
C) $-3 < -2 < -1 < 0$
D) $-1 < 0 < 1 < 2$

10) Denizin 10 m altındaki bir dalgıcın, deniz yüzeyine olan uzaklığını nasıl ifade ederiz?

- A) 10^2 ile
B) $|-10|$ ile
C) $|-1|$ ile
D) 0 ile

11) Ali, -4, 7, 1, -2, -9 ve 3 tam sayılarının mutlak değerlerini buluyor.

Ali'nin bulduğu bu değerler arasındaki en büyük sayı ile en küçük sayının toplamı kaçtır?

- A)16
C)9
B)10
D)6

12) Bir sayının mutlak değeri aşağıdakilerden hangisine eşit olamaz?

- A) 1
C)0
B) 6
D) -1

13) -11, 9, 4, -6, 2, 5, -3
Yukarıda verilen tam sayılar mutlak değerlerine göre büyükten küçüğe sıralandıklarında baştan dördüncü sırada hangi sayı yer alır?

- A) -3
C)4
B)2
D)5

14) I. $|-7| = -7$

II. $|A| = 0$ ise A sadece 0 olabilir.

III. $|+9| = |-9|$

Yukarıda verilen ifadelerden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I
C) I ve III
B) II ve III
D) Yalnız II

15) 3, (-5), 2 ve (-2) sayıları sayı doğrusu üzerinde yerleştirildiğinde, birbirine en yakın iki nokta arasındaki uzaklık kaç birim olur?

- A) 1
B) 2
C) 3
D) 4

16) $|-7| + |+8| + |+2| + |-5|$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 22
B) -2
C) 15
D) -5

17) a tam sayısının mutlak değeri 3'ten küçük ise, a'nın alabileceği kaç tane tam sayı vardır?

- A) 5
B) 4
C) 3
D) 2

18) Aşağıda verilen hangi sayılar arasındaki uzaklık 4 birimdir?

- A) -2 ve 2
B) -5 ve 5
C) 8 ve 11
D) -4 ve -7

19) Mutlak değeri makinesine sırasıyla -1, +3 ve 6 sayıları atıldığında, çıkışları aşağıdaki seçeneklerden hangisindeki gibi olur?

- A) +1, -3, -6
C) -1, -3, 6
B) +1, +3, 6
D) -1, +3, 6

20) $|x| = 5$ ve $|y| = 7$ eşitliklerini sağlayan x ve y değerleri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 5, 7
C) -7, -5, 5, 7
B) -7, -5
D) 5, 7, 12

İSİM (AD)

İsim (Ad): Varlıkları ve kavramları karşılayan sözcüklere isim (ad) denir.

İsimler üç başlıkta ele alınır:

A. VARLIKLARA VERİLİŞLERİNE GÖRE İSİMLER

1. Özel İsim: Evrendeki tek bir varlığı ifade eden isimlerdir.

ÖRNEK: Ankara, Ömer, İslamiyet...

2. Cins (Tür) İsim: Aynı türden varlıkları karşılayan isimlerdir.

ÖRNEK: Şehir, İnsan, Masa...

B. VARLIKLARIN SAYILARINA GÖRE İSİMLER

1. Tekil İsim: Aynı türden varlıkların yalnızca birini karşılayan isimlerdir.

ÖRNEK: Çiçek, Kalem, Çanta...

2. Çoğul İsim: Aynı türden olan birden fazla varlığı karşılayan isimlerdir.

“-lar/-ler” ekleriyle isimler çoğul yapılır.

ÖRNEK: Çiçekler, Kalemler, Çantalar...

3. Topluluk İsmi: Çoğul eki almadığı hâlde çoğul anlam taşıyan ve birden çok varlıktan oluşan topluluğu karşılayan isimlerdir.

ÖRNEK: Sürü, Ordu, Demet...

C. VARLIKLARIN OLUŞLARINA GÖRE İSİMLER

1. Somut İsim: Beş duyu organımızın herhangi biriyle algılayabildiğimiz kavramları karşılayan isimlerdir.

ÖRNEK: Televizyon, Rüzgâr, Kanepe...

2. Soyut İsim: Beş duyu organımızın herhangi biriyle algılayamadığımız kavramları karşılayan isimlerdir.

ÖRNEK: İnsanlık, Sevgi, Özlem...

1) Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcük cins isimdir?

- A) Mehmet tek başına okula gitti.
- B) Bu yaz tatilinde İzmir'e gideceğiz.
- C) Komşu, komşunun külüne muhtaçtır.
- D) Bizim okul Abant Gölü'ne gezi düzenledi.

2) Aşağıdaki cümlelerin hangisinde özel isim kullanılmamıştır?

- A) Malatya tarih bakımından çok eskilere dayanır.
- B) Ali büfeden gazete almaya gitti.
- C) Öğrenciler sabah erkenden okula gitti.
- D) Yeni aldığım kedimin ismini Tekir koydum.

3) Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir topluluk ismi kullanılmamıştır?

- A) Türk ordusunun önünde hiçbir güç duramaz.
- B) Ormanları koruyarak çevremizi koruyabiliriz.
- C) Öğretmenime bir demet çiçek hediye ettim.
- D) Mustafa çok uslu bir çocuktur.

4) Aşağıdakilerden hangisi özel isimlerden değildir?

- A) Yer, şehir isimleri
- B) Dağ, ova, nehir isimleri
- C) Kurum isimleri
- D) Araç gereç isimleri

5) Aşağıdaki cümlelerin hangisinde altı çizili sözcük soyut isimdir?

- A) Gece vakti korku içerisinde eve gittim.
- B) Yanakları sıcaktan kıpkırmızı oldu.
- C) Manavdan iki muz aldım.
- D) Kırtasiyeden yeni aldığım kalem kırıldı.

6) Zeynep, arkadaşlarıyla top oynamaya gitti.

Yukarıdaki cümlede aşağıdaki isim çeşitlerinden hangisi yoktur?

- A) Özel isim
- B) Çoğul isim
- C) Cins isim
- D) Topluluk ismi

7) Aşağıdaki cümlelerin hangisinde çoğul eki almış bir kelime yoktur?

- A) Ağaçlara sahip çıkmak, geleceğimize sahip çıkmaktır.
- B) Sınıfa girer girmez yerine oturdu.
- C) Masadaki kitapları alıp çantasına koydu.
- D) Çocuklar hep birlikte şiiri okudular.

8) Aşağıdaki cümlelerde geçen altı çizili sözcüklerden hangisi bir varlığın adı değildir?

- A) Bir deftere tüm derslerin notlarını yazıyordu.
- B) Durakta otobüs bekliyorduk.
- C) Mağazadan kazak ve pantolon aldı.
- D) Tencerenin kapağını kapatmayı unutma.

9) Aşağıdaki sözcüklerden hangi ikisi birden çok varlığı ifade eder?

- A) Kuşlar-Yaprak
- B) Koyunlar-Kuzular
- C) Pencere-Camlar
- D) Kalemler-Defter

10.) Aşağıdakilerden hangisi topluluk ismi değildir?

- A) Millet
- B) Takım
- C) Okul
- D) Halk

11) Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “boyamak” sözcüğü deyim içinde kullanılmıştır?

- A) Okulu açık renklere boyamışlar.
- B) Yaptıklarıyla herkesin gözünü boyuyor.
- C) Boyadığımız resimleri öğretmenimiz çok beğendi.
- D) Evini çok koyu bir renge boyamış.

12) ”Bir iş yaparken, karışan çok olursa sonuca gitmek zorlaşır” anlamına gelen atasözü aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Doğru söyleyeni dokuz köyden kovarlar.
- B) Horozu çok olan köyün sabahı geç olur.
- C) El atına binen tez iner.
- D) Akıl akıldan üstündür.

13) “Kurumak” sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde mecaz anlamda kullanılmıştır?

- A) Ağaçlar aşırı sıcaktan kurudu.
- B) Yıllarca akan dereler bir ayda kurudu.
- C) Ekinler susuzluktan kurudu.
- D) Yaşlı adam hastalıktan kurudu.

14) “Perde” sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde terim anlamıyla kullanılmıştır?

- A) Perdeleri akşama kadar hiç açamadık.
- B) Salon için yeni perdeler diktirdik.
- C) Oyunun son perdesini çok beğendik.
- D) Odanın perdeleri çok kirlenmişti.

15) (I) İlk elektrikli klima, bir mühendis olan Carrier tarafından 1902 yılında icat edildi. (II) Matbaalarda kullanılan kâğıtlar sıcaklık artışı ve değişen nem dengesinden dolayı genleşip büzüşüyordu. (III) Ayrıca baskı sürecinde renkler düzgün çıkmıyordu. (IV) Carrier de bu sorunu çözmek için bugün klima adını verdiğimiz makineyi geliştirdi.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinde neden-sonuç ilişkisi vardır?

- A) I. B) II.
- C) III. D) IV.

16) Çocuk, karşılaştığı her eşya ve durum karşısında şaşkındır; yeni bir gözle bakar her şeye. Şairlerin dünyaya bakışı da böyle olmalı. Çünkü dünyaya alışmak şair bilincini köreltir.

Bu parçada asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çocukların dünyası, şairleri besleyen en önemli unsurlardandır.
- B) Şair, günlük olaylara farklı açılardan bakmayı bilmelidir.
- C) Gerçeklikle bağını koparmayan şair daima başarıya ulaşır.
- D) Şair, dünyaya çocuksu bir merakla bakmalıdır.

17) “Çökmek” sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde “Millî Mücadele yıllarında bütün gençlerin yüreğine vatan kaygısı çöktü.” cümlesindeki anlamıyla kullanılmıştır?

- A) Yürümekten yorulunca soluk soluğa yere çöktü.
- B) Zavallı kadının yanakları içine çökmüştü.
- C) Bugünlerde içime kaynağı belirsiz bir sıkıntı çöktü.
- D) İnşaat için temel kazılınca yol çöktü.

18) İnsanlık tarihi boyunca binlerce bilimsel icat, dünyamızın gelişimine yön verdi. Bilime önem veren ülkeler kalkındı, bilimde geri olan ülkeler çağ dışı kaldı. Biz de kalkınmak ve bağımsız olarak yaşamak istiyorsak bilimde ilerlemek zorundayız. Çünkü bilgi, en büyük güçlerden biridir.

Bu parçaya getirilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bilim ve Gelişme
- B) Gelişmiş Ülkeler
- C) Bilimin Doğuşu
- D) Bilim Tarihi

19) "Ebe Beni Kurda Verme" oyununda ebe, kurt ve sekiz oyuncu bulunur. Sekiz oyuncu, ebenin arkasına dizilip "Ebe, beni kurda verme!" diye bağırarak etrafa dağılır. Kurt, bu oyuncuları yakalamaya çalışır. Yakaladığı oyuncuları kendi arkasına dizerek güçlenmeye başlar. Ebenin arkasındaki oyuncular bitene kadar oyun böyle devam eder. Oyuncular, kurdun arkasına dizilince "Ebe, sen bizi kurda verdin; sana ceza vereceğiz!" diye bağırır. Ebenin cezası, kurdu sırtına alıp dolaştırmak ve oyuncular tarafından saklanan ayakkabılarını bulmaya çalışmaktır.

Bu parçada "Ebe Beni Kurda Verme" oyunuyla ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Nasıl oynandığına
- B) Ebeye verilen cezaya

- C) Kaç kişiyle oynandığına
- D) Kurdun nasıl seçildiğine

- 20) I. insanda doğuştan var olan
II. özü geliştirmektir
III. eğitimin amacı
IV. cevheri işlemek ve

Numaralanmış sözler anlamlı ve kurallı bir cümle oluşturacak şekilde sıralandığında hangisi baştan ikinci olur?


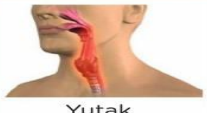


- A) I.
- B) II.
- C) III.
- D) IV.

KAZANIMLAR

Canlılar yaşamlarını sürdürebilmek için enerjiye ihtiyaç duyarlar.

Canlılar bu enerjiyi, besin alarak oksijen yardımıyla parçalayarak enerji elde etmesine Solunum denir.

SOLUNUM SİSTEMİ YAPI VE ORGANLARI

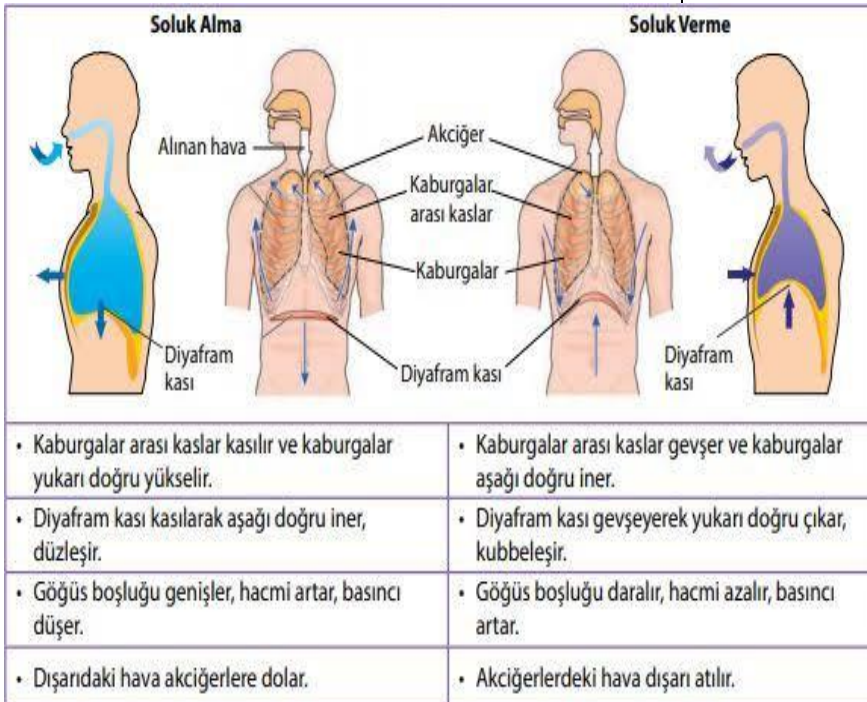
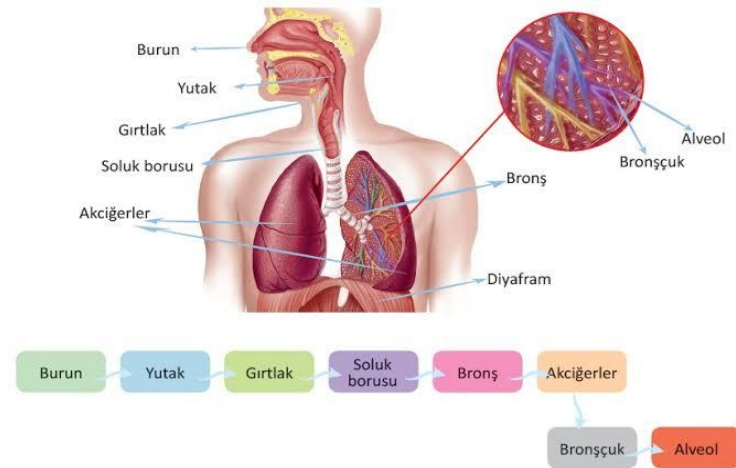
| Organ veya Yapı | Görevi ve Özellikleri |
|--|---|
|  Burun | <ul style="list-style-type: none"> Havanın ısıtılması, nemlendirilmesi ve temizlenmesi görevindedir. |
|  Yutak | <ul style="list-style-type: none"> Havayı gırtlığa ileten bölümdür. Kaslardan oluşur. |
|  Gırtlak | <ul style="list-style-type: none"> Kıkırdak yapıdadır. Ses telleri buradadır. Havayı soluk borusuna iletir. |
|  Soluk Borusu | <ul style="list-style-type: none"> Kıkırdak halkalardan oluşmuştur. Havayı akciğerlere iletir. |
|  Akciğerler | <ul style="list-style-type: none"> Sol ve sağ olmak üzere 2 tanedir. Sol akciğer 2, sağ akciğer 3 bölmelidir. Gaz değişiminden sorumlu organdır. |
|  Diyafram | <ul style="list-style-type: none"> Düz kaslardan oluşur. Göğüs kafesinin altında yer alır. Akciğerlerin çalışmasını destekler. |

Hücreler için gerekli oksijenin vücuda alınmasını, hücrelerde oluşan karbondioksitin dışarıya atılmasını sağlayan sisteme Solunum sistemi denir.

Bronşlar: Soluk borusunun iki kola ayrılmasıdır.

Bronşçuklar: Bronşların akciğerlerde ince dallara ayrılmasıdır.

Alveoller: Hava kesecikleridir.



SOLUK ALIP VERME

Solunum Sistemi Hastalıkları

- Boğmaca,
- Nezle,
- Kızıl,
- Kızamık,
- Kabakulak,
- Menenjit
- Zatürre,
- Zatülcenp,
- Çiçek,
- Su çiçeği,
- Verem,
- Difteri, (kuş palazı)

- 1) 1.Yutak
2.Gırtlak
3.Yemek borusu
4.Soluk borusu

Yukarıdaki organlardan kaç tanesi solunum organıdır?

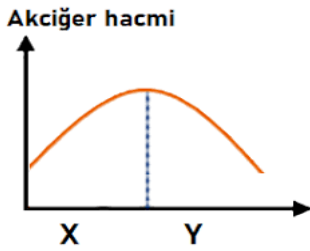
- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

- 2) 1.Yutak
2.Burun
3.Bronşlar
4.Alveol

Solunum, hangi solunum organıyla başlayıp hangi solunum organıyla biter?

- A)1 ve 2 B) 1 ve 3 C)2 ve 3 D)2 ve 4

3) Aşağıdaki grafikte sağlıklı bir insanda soluk alıp verme sırasında akciğer hacminin değişimi verilmiştir.



Buna göre aşağıdakilerden hangisi X ve Y durumuna bağlı olarak gerçekleşmiştir?

A) X durumunda akciğerdeki hava dışarı atılır

B) Y durumunda diyafram kası düzleşir

C) X durumunda göğüs boşluğu genişler

D) Y durumunda Kaburgalar arası kaslar kasılır

4) Aşağıdakilerden hangisi soluk almada gerçekleşir?

A) Göğüs boşluğu genişler

B) Kaburgalar aşağı doğru iner

C) Diyafram kası kubbeleşir

D) Akciğerlerin iç hacmi artar

5) Aşağıda verilen eşleştirmelerden hangisi **yanlıştır**?

A) Yutak: Havayı soluk borusuna ileten bölümdür

B) Gırtlak: Kıkırdak halkalardan oluşmuştur

C) Alveoller: Hava kesecikleridir

D) Akciğerler: Sol akciğer 2 bölmelidir

6) Soluk alma sırasında havanın izlediği yol aşağıda verilmiştir.
Burun =>Yutak=> Gırtlak=> Soluk borusu=> Bronşlar=> Bronşçuklar
=>Akciğerler=>Alveoller

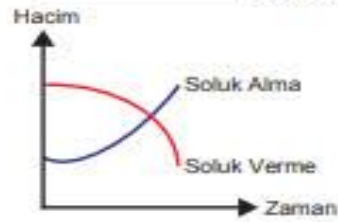
Buna göre hangi iki yapının yeri değişirse doğru sıralama olur?

- A) Yutak--Gırtlak
- B) Akciğer--Alveoller
- C) Bronşçuklar--Akciğer
- D) Bronşlar—Akciğerler

7) Aşağıdakilerden hangisi solunum sistemi hastalıklarında biri **değildir**?

- A) Kolera
- B) Kızamık
- C) Zatürre
- D) Su çiçeği

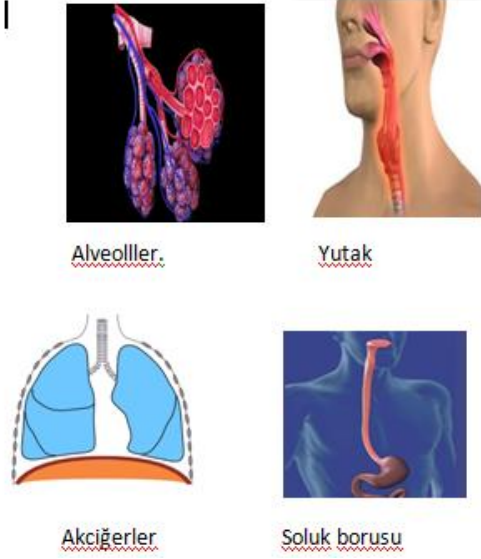
8)



Yukarıda grafikte sağlıklı bir insanda soluk alıp verme sırasında akciğerlerinin hacimlerinin zamana bağlı olarak değişimi verilmiştir. Buna göre yukarıdaki grafiğe bağlı aşağıdaki durumlardan hangisi doğrudur?

- A) Kırmızı eğride diyafram düzleşir
- B) Mavi eğride akciğerlerin iç basıncı düşer
- C) Mavi eğride Akciğerlerdeki hava dışarı atılır
- D) Kırmızı eğride göğüs boşluğu genişler

9)



Yukarıda verilen eşleştirmelerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Akciğerler
- B) Alveoller
- C) Yutak
- D) Soluk borusu

10) Soluk borusunun akciğerlerde iki dala ayrılmasına ne denir?

- A) Bronşçuklar
- B) Bronşlar
- C) Alveoller
- D) Kılcal damarlar

11) Akciğerlerle verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Soluk alma sırasında akciğerlerde iç basınç artar
- B) Akciğerlerin içinde bronşçuklar ve alveoller bulur
- C) Sol akciğerin iki bölmeli olmasının nedeni kalbe yakın olmasıdır
- D) Akciğerler süngerimsi yapıdadırlar

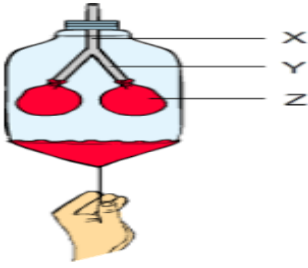
12)

1. Hava kesecikleridir
2. Kıkırdak halkalardan oluşmuştur
3. Havanın ısıtması, nemlendirilmesi ve temizlenmesinden sorumludur.

Aşağıda verilen seçeneklerden hangisi yukarıda verilen özelliklerle eşleştirildiğinde hangisi dışarda kalır?

- | | |
|--------------|----------|
| A) Alveoller | B) Yutak |
| C) Gırtlak | D) Burun |

13)



Yukarıda verilen solunum sistemi modelinde X,Y ve Z yerine sırasıyla ne gelmelidir?

- A) Soluk borusu ,bronşlar ve Akciğerler
- B) Soluk borusu, Bronşlar ve Diyafram
- C) Burun, bronşçuklar ve diyafram
- D) Soluk borusu, Bronşlar ve bronşçuklar

14) 1.Difteri

- 2.Kabakulak
- 3.Menenjit
- 4.Nezle

Yukarıdakilerden kaç tanesi solunum sistemi hastalığıdır?

- A)1 B) 2 C) 3) D) 4

15) Aşağıdaki hayvanlardan hangisinde akciğer solunumu görülür?

- A) Köpek balığı
- B) Yunus balığı
- C) Ahtapot
- D) Deniz yıldızı

16) Yaşam için gerekli olan oksijenin vücuda alınmasını ve karbondioksitin vücut dışına atıldığı sisteme ne denir?

- A) Solunum sistemi
- B) Sindirim sistemi
- C) Boşaltım sistemi
- D) Sinir sistemi

17) 1.Diyafram

- 2.Ağız
- 3.Burun
- 4.Gırtlak

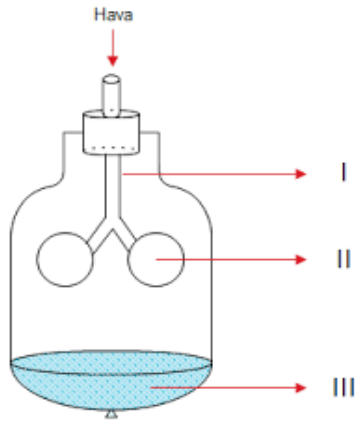
Yukarıdaki organlardan kaç tanesi solunum sistemi yapı ve organıdır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

18) Solunum sistemi ile ilgili ifadelerden hangisi **yanlıştır**?

- A) Su çiçeği solunum sistemi hastalığıdır.
- B) Ses telleri yutakta bulunur
- C) Soluk alma sırasında dış basınç artar
- D) Soluk verme sırasında akciğerlerde iç basınç artar

19) Aşağıdaki solunum sistemi modelinde üç numara ile gösterilen yere hangi solunum sistemi yapı ve organı gelmelidir?



- A) Alveoller
- B) Bronşçuklar
- C) Diyafram
- D) Akciğerler

20) Aşağıdakilerden hangisi soluk alıp verme hızımızı artırır?

- A) Egzersiz yapmak
- B) Ortam sıcaklığını düşürmek
- C) Oturmak
- D) Uyumak

Güneş sistemindeki gezegenlerden biri olan Dünya, üzerinde çok sayıda canlının yaşamını sürdürdüğü doğal bir yaşam alanıdır. Bu özelliği Dünya'mızı diğer gezegenlerden ayırmaktadır. Bu nedenle üzerinde yaşadığımız Dünya, bilim insanlarının inceleme konusu olmuştur. Dünya'mız çok büyük bir alana sahip olduğu için onu daha iyi tanımak ve incelemek amacıyla bazı kavramlar geliştirilmiştir. Bunlar:

Geoit: Dünya'nın Ekvator'dan şişkin, kutuplardan basık olan kendine özgü şekline **geoit** adı verilir.

Yer Eksen: Dünya iki ucundan şiş geçirilmiş bir portakalın, şişin etrafında dönmesi gibi kendi çevresinde döner. Dünya'nın çevresinde döndüğü kabul edilen doğru parçasına **yer eksen** denir.

Ekvator: Dünya'yı tam ortadan ikiye ayırdığı varsayılan hayalî çizgiye **Ekvator** adı verilir

Kuzey Yarım Küre: Ekvator ile kuzey kutup noktası arasında kalan yarım küreye **kuzey yarım küre** denir.

Güney Yarım Küre: Ekvator ile güney kutup noktası arasında kalan yarım küreye **güney yarım küre** denir.

Yer ekseninin Dünya'yı kestiği kabul edilen yerlere **kutup noktası** denir. Kuzey yarım kürede olana **Kuzey Kutup Noktası**, güney yarım küredeki de **Güney Kutup Noktası** denir

Coğrafi Konum: Herhangi bir ülkenin, bölgenin ya da şehrin dünya üzerinde bulunduğu yerin belirtilmesine **coğrafi konum** adı verilir. Bir yerin coğrafi konumu ikiye ayrılır.

Mutlak Konum: Dünya üzerinde bulunan herhangi bir yerin paralel ve meridyenlere göre belirtilmesine **mutlak konum** denir. Şimdi mutlak konumun parçası olan paraleller ve meridyenler ile bunların özelliklerini inceleyelim.

Paraleller: Ekvator'dan başlayıp kuzey ve güney kutup noktalarına doğru Ekvator'a yatay şekilde uzandığı varsayılan hayalî çizgilere **paralel** denir.

Paralellerin Özellikleri:

1. Başlangıç paraleli ve en büyük paralel dairesi olan Ekvator, 0° ile gösterilir.
2. Paraleller, doğu-batı yönünde uzanır
3. Ekvator'un kuzeyinde 90, güneyinde 90 olmak üzere toplam 180 tane paralel olduğu varsayılmaktadır.
4. Paralel dairelerinin dereceleri Ekvator'dan kutuplara gidildikçe büyür
5. Paralellerin boyları Ekvator'dan kutuplara doğru gidildikçe kısalır ve kutuplarda nokta hâlini alır.
6. Paraleller arasındaki uzaklık aynıdır ve ardışık iki paralel arasındaki uzaklık 111 km'dir

Meridyenler: Bir kutup noktasından başlayarak Ekvator'u dik olarak kesip diğer kutup noktasına doğru uzandığı varsayılan hayalî çizgilere **meridyen** denir.

Meridyenlerin Özellikleri:

1. Başlangıç meridyeni Londra'nın Greenwich (Griniç) kasabasından geçer ve 0° ile gösterilir.

2. Meridyenler, kuzey-güney yönünde uzanır.
3. Başlangıç meridyeninin doğusunda 180, batısında 180 olmak üzere toplam 360 tane meridyen olduğu varsayılmaktadır.
4. Meridyen yaylarının dereceleri, başlangıç meridyeninden doğu ve batı yönüne gidildikçe büyür
5. Meridyenlerin boyları birbirine eşittir
6. Bütün meridyenler kutuplarda birleşir.
7. Meridyenler arasındaki uzaklık Ekvator'dan kutuplara gidildikçe azalır.
8. Ardışık iki meridyen arasındaki zaman farkı 4 dakikadır.

Türkiye'nin Mutlak Konumu ve Bunun Sonuçları

Türkiye, Dünya üzerinde 36°-42° kuzey paralelleri ile 26°-45° doğu meridyenleri arasında bulunmaktadır. Ülkemizin Dünya üzerinde bulunduğu mutlak konumundan dolayı ortaya çıkan sonuçlar aşağıda verilmiştir.

- Ülkemiz Ekvator'un kuzeyinde, başlangıç meridyeninin ise doğusunda yer almaktadır.
- Ülkemizin en kuzeyi ile en güneyi arasında 6 paralel fark ve 666 km uzaklık vardır.
- Ülkemizin en doğusu ile en batısı arasında 19 meridyen fark ve 76 dakikalık yerel saat farkı bulunur. Ramazan ayında ülkemizde illerin sahur ve iftar vakitleri arasında saat farkı olmasının sebebi budur. Örneğin Kars ilinde yaşayan insanlar, İzmir'de yaşayanlara göre daha erken sahur ve iftar yapmaktadır.
- Ülkemizde dört mevsim belirgin olarak yaşanır.
- Ülkemiz, Ekvator'un kuzeyinde yer aldığı için güneyden kuzeye doğru gidildikçe güneş ışınlarının gelme açısı küçülürken sıcaklık genel olarak azalır. Örneğin, Akdeniz'den Karadeniz'e doğru gidildikçe deniz suyu sıcaklığı azalmaktadır.
- Ülkemizde dağların kuzey yamaçları güney yamaçlarından daha soğuktur.
- Ülkemizde kuzeyden esen rüzgârlar sıcaklığı düşürürken, güneyden esen rüzgârlar sıcaklığı yükseltir.

Göreceli Konum: Bir yerin kıtalara, okyanuslara, denizlere, boğazlara olan uzaklığına o yerin **göreceli konumu** denir. Ayrıca bir yerin komşu olduğu ülkeler, yer altı ve yer üstü kaynakları, yükseltisi, yeryüzü şekilleri gibi özellikleri de o yerin göreceli konumunu belirler.

Türkiye'nin Göreceli Konumu ve Bunun Sonuçları

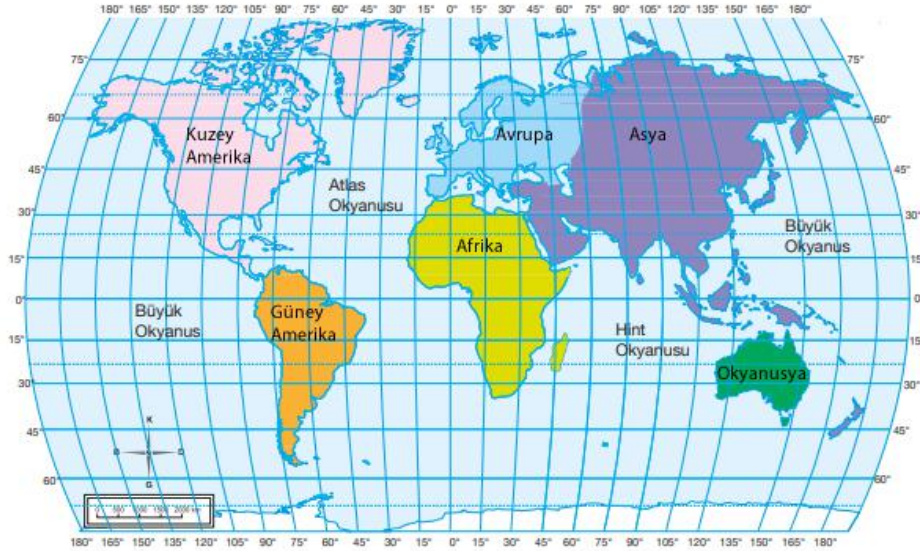
Ülkemizin Dünya üzerinde bulunduğu göreceli konumundan dolayı ortaya çıkan sonuçlar aşağıda verilmiştir.

- Ülkemiz Asya, Avrupa ve Afrika kıtalarının kesişme noktasında bulunur. Bu üç kıta arasında köprü durumundadır. Asya ve Avrupa kıtalarında toprağı olması ve bunları birbirine bağlaması Türkiye'nin önemli bir özelliğidir.
- Türkiye, dünyadaki petrolünün önemli bir kısmına sahip olan Orta Doğu ülkelerine komşudur. Petrolün, Orta Doğu ülkelerinden Avrupa ülkelerine aktarılmasında stratejik bir öneme sahiptir.

- Dünya'daki bor madeninin %65'inin ülkemizde bulunması ve su kaynaklarının fazla olması ülkemizi önemli hâle getirmektedir.
- Karadeniz ile Akdeniz'i birbirine bağlayan İstanbul ve Çanakkale boğazları ülkemizde bulunmaktadır.
- Türkiye, üç tarafı denizlerle çevrili bir yarımadadır.
- Ülkemizde dağların uzanış yönü doğu-batı doğrultusundadır. Ülkemizin kuzey ve güneyinde dağlar kıyıya paralel, batısında ise dağlar kıyıya dik uzanır. Bunun sonucunda Akdeniz ve Karadeniz ikliminin etkisi iç kısımlara fazla ulaşmaz. Batıda ise Akdeniz ikliminin etkisi iç kesimlere daha kolay ulaşabilmektedir.

Jeopolitik Konum: Bir bölgenin veya ülkenin coğrafi konumu, büyüklüğü, iklimi, yer altı ve yer üstü kaynakları gibi özelliklerinin ülkeler arası politikada oynadığı rollerden kaynaklanan konumuna **jeopolitik konum** adı verilir.

Kıtalar ve Okyanuslar: Kendine bağlı adalarla beraber çevresi sularla kaplı büyük kara parçalarına kıta adı verilir. Dünya üzerinde yedi tane **kıta** vardır. Bunlar; Asya kıtası, Afrika kıtası, Kuzey Amerika kıtası, Güney Amerika kıtası, Avrupa kıtası, Okyanusya kıtası ve Antarktika kıtasıdır . Asya kıtası en geniş alana ve en fazla nüfusa sahip olan kıtadır. Okyanusya Kıtası ise yüz ölçümü bakımından en küçük kıta olma özelliğine sahiptir. Antarktika en son keşfedilen kıtadır, aynı zamanda en soğuk kıta olma özelliğine sahiptir. Yeryüzündeki derin ve geniş çukurları dolduran büyük su kütlelerine **okyanus** adı verilir. Dünya üzerinde üç tane okyanus vardır. Bunlar Büyük (Pasifik) Okyanus, Atlas (Atlantik) Okyanusu ve Hint Okyanusu'dur . Dünya yüzeyinin yaklaşık %71'i sularla kaplıdır.



Asya kıtası: Ekvator'un kuzeyinde ve başlangıç meridyeninin doğusunda yer almaktadır. Batısında Avrupa kıtası, doğusunda Büyük Okyanus, güneyinde ise Hint Okyanusu bulunur ve kuzey kutup noktasına yakındır.

Avrupa kıtası: Ekvator'un kuzeyinde yer almaktadır. Başlangıç meridyeni kıtanın üzerinden geçmekle beraber kıta topraklarının önemli bir kısmı başlangıç meridyeninin doğusunda yer almaktadır. Doğusunda Asya kıtası, güneyinde Afrika kıtası ve batısında Atlas Okyanusu yer almaktadır.

Afrika kıtası: Ekvator ve başlangıç meridyeni kıtanın üzerinden geçmektedir.

Afrika kıtasının topraklarının büyük bir bölümü başlangıç meridyeninin doğusunda yer alır. Batısında Atlas Okyanusu, kuzeyinde Avrupa kıtası, doğusunda ise Asya kıtası ve Hint Okyanusu vardır.

Kuzey Amerika kıtası: Ekvator'un kuzeyinde ve başlangıç meridyeninin batısında yer almaktadır. Kıtanın doğusunda Atlas Okyanusu batısında ise Büyük Okyanus vardır. Asya ve Güney Amerika kıtaları ile toprakları kesişen kıta, kuzey kutup noktasına yakındır.

Güney Amerika kıtası: Üzerinden Ekvator çizgisi geçen kıta başlangıç meridyeninin batısında yer almaktadır. Kıtanın batısında Büyük Okyanus doğusunda ise Atlas Okyanusu vardır. Kuzey Amerika kıtası ile toprakları kesişen kıta, güney kutup noktasına yakındır.

Okyanusya kıtası: Ekvator'un güneyinde ve başlangıç meridyeninin doğusunda yer almaktadır. Kıtanın etrafı Büyük Okyanus ve Hint Okyanusu'nun suları ile çevrilmiştir.

Antarktika kıtası: Ekvator'un güneyinde yer alan kıta, güney kutup noktasına çok yakın bir konumda bulunmaktadır.

Büyük Okyanus: Çevresinde Asya, Okyanusya, Kuzey Amerika ve Güney Amerika kıtaları bulunmaktadır.

Atlas Okyanusu: Çevresinde Avrupa, Afrika, Kuzey ve Güney Amerika kıtaları arasında bulunmaktadır. Bu okyanusun önemli bir kısmı başlangıç meridyeninin batısında yer alır.

Hint Okyanusu: Çevresinde Afrika, Asya, Okyanusya ve Antarktika kıtaları bulunmaktadır. Bu okyanusun önemli bir kısmı Ekvator'un güneyinde yer alır.

SORULAR

1) Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Türkiye kuzey yarımkürededir.
- B) Büyük su kütlelerine okyanus denir.
- C) On tane kıta mevcuttur.
- D) İklim insanların kıyafetlerini etkiler

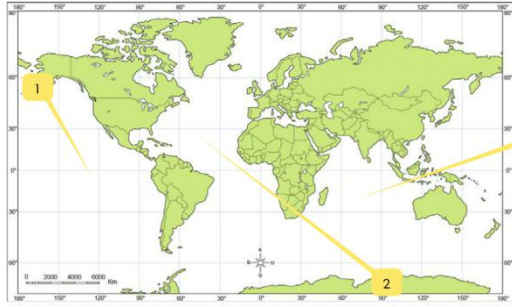
2) Ekvatorun güney ve kuzeyinde, Ekvator' a paralel birer derece aralıklarla geçirilen dairelere ne ad verilir?

- A)Meridyen
- B)Paralel
- C)Dönence
- D)Kutup

3) Dünya üzerindeki bir yerin Enlem ve boylam bakımından konumuna ne ad verilir?

- A)Harita konumu
- B)Matematiksel konum
- C)Fiziksel konum
- D)Sayısal konum

4)



Yukarıdaki haritada numaralandırılarak gösterilen okyanusların isimleri aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru bir şekilde verilmiştir.

A)

1. Atlas Okyanusu
2. Büyük Okyanus
3. Hint Okyanusu

B)

1. Hint Okyanusu
2. Büyük Okyanus
3. Atlas Okyanusu

C)

1. Büyük Okyanus
2. Hint Okyanusu
3. Atlas Okyanusu

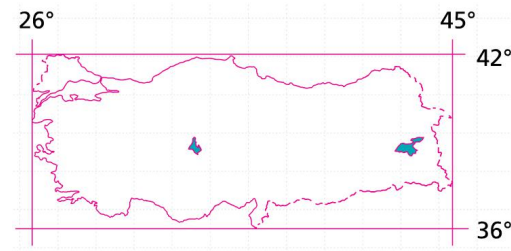
D)

1. Büyük Okyanus
2. Atlas Okyanusu
3. Hint Okyanusu

5) Aşağıdakilerden hangisi paralellerin özelliklerinden biri değildir ?

- A) Toplam 360 tanedir.
- B) Tam dairelerdir.
- C) İki paralel dairesi arası her yerde 111 km'dir.
- D) Dünya üzerinde doğu-batı yönünde uzanan hayali çizgilerdir.

6)



Yukarıdaki haritada Türkiye'nin coğrafi koordinatları verilmiştir. Buna göre aşağıda verilen bilgilerden hangisine ulaşılmaz?

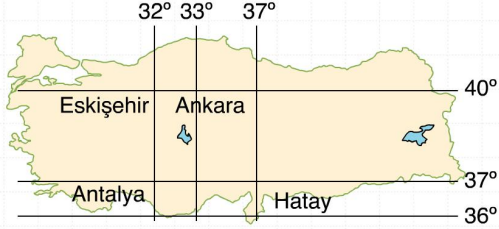
- A) Orta Kuşakta yer almaktadır.
- B) Kuzey Yarım Küre'de yer almaktadır
- C) Başlangıç Meridyeni'nin doğusunda yer almaktadır.
- D) Yükselti batıdan doğuya doğru gidildikçe artmaktadır.

7) Bir bölgenin dünya üzerindeki yerinin tespit edilebilmesi için bazı bilgilere ihtiyaç vardır.

Buna göre, bir bölgenin dünya üzerindeki yerinin tespit edilmesinde aşağıdakilerden hangisi diğerlerine göre daha net bilgi verir.

- A) Ekvator'a olan uzaklığı
- B) Hangi yarım kürede yer aldığı
- C) Hangi paralel ve meridyenlerin arasında olduğu
- D) Hangi iklim özelliklerine sahip olduğu

8)Tatilini 37° Kuzey Paraleli ile 32° Doğu Meridyeni'nin kesiştiği noktada geçiren bir kişi harita üzerinde gösterilen şehirlerin hangisinde geçirdiği söylenebilir?

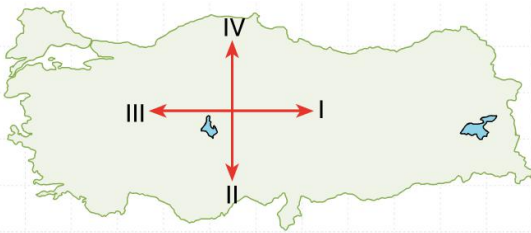


- A) Eskişehir B) Ankara
C) Antalya D) Hatay

9)Aşağıdaki ifadelerden hangisi Türkiye'nin mutlak konumu ifade etmektedir?

- A)Türkiye'de batıdan doğuya doğru gidildikçe yükselti artar
B)Türkiye'nin en uzun kara sınırına sahip olan komşusu Suriye'dir
C)Türkiye dünyada en fazla bor rezervine sahip olan ülkedir.
D)Türkiye 26°-45° Doğu meridyenleri ile 36°-42° Kuzey Paralelleri arasında yer alır

10)



Türkiye'nin iç bölgesinde bulunan ve Ekvator'a doğru gitmek isteyen birinin haritada gösterilen kaç numaralı ok yönünde hareket etmesi gerekmektedir?

- A) I B) II C) III D) IV

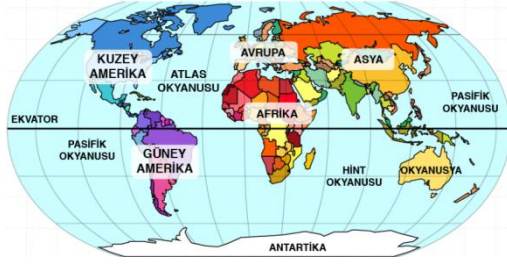
11) Aşağıdakilerden hangisi meridyenlerin özellikleri arasında gösterilemez?

- A) 90 doğuda, 90 batıda olmak üzere toplamda 180 tanedir.
B)Meridyen kuzey güney doğrultusunda uzanan yarım dairelerdir.
C) Ardışık iki meridyen arasında 4 dakikalık yerel saat farkı bulunur.
D)İki meridyen arası mesafe kutuplara doğru gidildikçe azalır.

12) Aşağıdakilerden hangisi dünya üzerindeki bir yerin tam olarak nerede bulunduğunu kesin biçimde söylememize yardımcı olur?

- A)Denizler ve Okyanuslar
B)Paraleller ve meridyenler
C)Büyük nehirler
D)Önemli boğazlar

13)



Verilen haritaya bakarak

- I. Yüzölçümü en büyük kıta Afrika'dır
- II. Yüzölçümü en küçük kıta Okyanusya'dır
- III. Avrupa, Kuzey Yarım Küre'de yer almaktadır.
- IV. Afrika'nın tamamı Güney Yarım Küre'de bulunur.
- V. Güney Amerika Kıtası'nın Kuzey Yarım Küre'de de toprakları bulunmaktadır.

- A) I, II ve III B) I, III ve IV
C) II, III ve V D) III, IV ve V

14) Dünya üzerindeki bir yerin kıtalara, okyanuslara, geçitlere, su yollarına ve kentlere olan uzaklığı o yerin göreceli (özel) konumu hakkında bilgi verir. Buna göre Türkiye'nin;

- I. Ortalama yükseltisinin fazla olması,
 - II. Üç tarafının denizlerle çevrili olması,
 - III. Dağların güney yamaçlarının daha sıcak olması
 - IV. Kuzeyden esen rüzgarların sıcaklıkları düşürmesi
 - V. Kuzeyden güneye doğru gidildikçe sıcaklıkların artması
- özelliklerinden hangileri göreceli konumuyla açıklanabilir?

- A) I ve II B) II ve III C) III ve IV
D) IV ve V

15) Türkiye'nin coğrafi konumuyla ilgili;

- I. Kuzey yarım kürededir.
- II. 26°-45° Doğu meridyenleri arasındadır.
- III. Üç tarafı denizlerle çevrilidir.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I B) Yalnız III
C) I ve II D) I, II ve III

16)

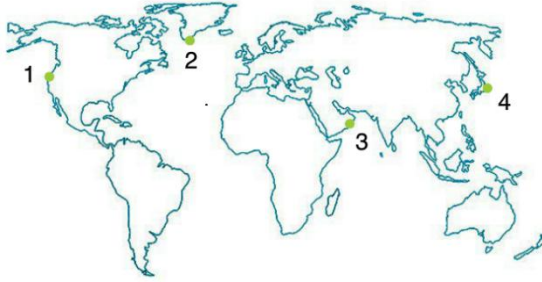


Yukarıdaki haritaya bakılarak aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılamaz?

- A) Atlas Okyanusu ile Büyük Okyanus arasında Güney Amerika kıtası vardır
- B) Okyanusya, Güney Yarım Küre'de yer almaktadır
- C) Ekvator, Asya kıtasının ortasında geçmektedir.
- D) Karaların çoğu Kuzey Yarım Küre'de bulunmaktadır.

17)

Yaşadığımız yerin
Pasifik (Büyük)
Okyanusu'na kıyısı
vardır. Asya kıtasının
doğusunda yer alıyoruz.
Aynı zamanda da Bir



Yukarıdaki verilen bilgilere göre
yaşadığı yer haritada hangi numara
ile gösterilmiştir

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

18) Bir ülkenin ekonomik,
kültürel, ticaret, ulaşım, ulaştır-
ma, coğrafi konum, iklim, yeraltı
zenginlikleri, askeri unsurlarının
toplamına jeopolitik konum denir.

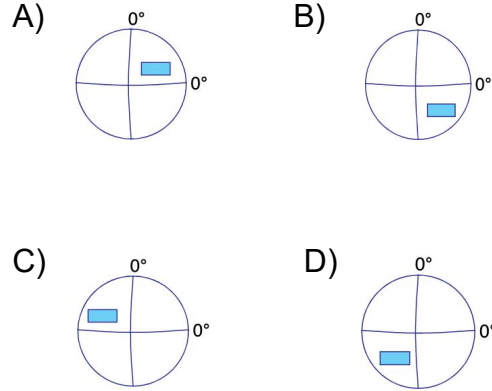
Aşağıdakilerden hangisi
Türkiye'nin jeopolitik konumu ile
ilgili değildir?

- A) Ticaret yollarının kesişim
noktasında yer alması
B) Sanayisi olan Avrupa ile yeraltı
zenginlikleri bol olan Asya Afrika
arasında bulunması
C) Güney kıyılarının kuzey
kıyılarından daha sıcak olması
D) Çanakkale ve İstanbul
Boğazlarının sahip olması

19) Türkiye;

- 36°-42° Kuzey Paralelleri
- 26°-45° Doğu meridyenleri
arasında yer alır

Buna göre, Türkiye'nin Dünya
üzerindeki coğrafi konumu
aşağıdaki seçeneklerden
hangisinde doğru gösterilmiştir?



20) Dünya üzerindeki herhangi bir
yerin bulunduğu yere ne denir?

- A) Coğrafi Konum B) Paralel
C) Meridyen D) Harita

NAMAZIN KILINIŞI**A)BEŞ VAKİT NAMAZ**

Namaz, Allah tarafından kılınması farz olan, nasıl kılınması gerektiği ise Peygamberimizin (s.a.v.)sünnetinde belirlenen bir ibadettir. Müslümanlıkta farz olan günlük namazlar beş vakit kılınmaktadır. Bu vakitler sabah, öğle, ikindi, akşam ve yatsıdır. Namaz, akıllı ve ergenlik çağına ulaşmış kadın ve erkek her Müslüman'a farzdır. Şimdi namazın nasıl kılınacağını öğrenelim.

1)Sabah Namazı: İki sünnet, iki de farz olmak üzere dört rekat olarak kılınır. Kılınışı şöyledir:

Sünnet: Birinci rekatta abdestli olarak kıbleye dönülür'niyet ettim Allah rızası için sabah namazının farzını kılmaya' diye niyet edilir.Sonra Allahu ekber denilerek iftitah tekbiri alınır ve eller bağlanır.Eller bağlandıktan sonra sırasıyla Sübhaneke duası okunur,eüzü besmele çekilir,Fatiha suresi ile Kur'an'dan bir bölüm okunur.Ardından 'Allahuekber' denilerek ruküya eğinilir.Ruküda iken üç defa 'Sübhane rabbiyel azim' ifadesi söylenir.'semiallahu limen hamideh'denilerek doğrulunur.Bu sırada 'Rabbena lekel hamd' denir.'Allahuekber'diye tekbir alınarak secdeye gidilir.Secdede üç defa 'sübhane rabbiyel ala'denir.Secdede Allahuekber denilerek doğrunulur ve kısa bir süre oturulunur.Sonra aynı şekilde iki secde yapılır.İkinci secdeden sonra'Allahuekber' denilerekayağa kalkılır ve aynen birinci rekat gibi ikinci rekkatte kılınır.Kadeiahire dnilen son oturuşta tahiyat okunarak önce sağa sonra sola selam verilir(Esselamü aleyküm ve rahmetullah).Erkekler son oturuşta sağ ayaklarını dik tutarlar,sol ayaklarını yatırıp üzerine otururlar.Kadınlar ise ayaklarını sağa doğru çıkarıp üzerine otururlar.

Farz: Farzda aynı sünnet gibi kılınır.Ancak niyet sabah namazının farzına edilir.

2)Öğle namazı:Dört rekat ilk sünnet,dört rekat farz,iki rekat son sünnet olmak üzere toplam on rekat olarak kılınır.

3)İkindi namazı:Dört sünnet,dört farz olmak üzere sekiz rekat olarak kılınır.

4)Akşam namazı:Üç farz,iki sünnet olmak üzere beş rekattir.

5).Yatsı namazı:Dört ilk sünnet,dört farz,iki son sünnet olmak üzere on rekâttir.

SORULAR

Öğle namazıilk
sünnet,.....farz,iki de son sünnet
olmak üzere toplam.....rekattir.

1) Yukarıdaki cümlede boş bırakılan
yerlere aşağıdakilerden hangisi
gelmelidir?

- A) Dört,dört,on
- B) dört,üç,yedi
- C) iki,üç,beş
- D) Dört,iki,altı

2) 'Önce iki rekat sünnet kıldım.Sonra iki
rekat farz kıldım ve duamı edip
namazımı bitirdim' diyen biri aşağıdaki
namazlardan hangisini kılmıştır?

- A) Öğle namazı
- B) Sabah namazı
- C) İkinci namazı
- D) Yatsı namazı

3) I.Sübhanke

II.Besmele

III.Fatiha

IV.Zammı sure

V.Tahiyyat duası

Yatsı namazını kılan bir kişi kadei
ahire(son oturuşta) hangisini okursa
doğru olur?

- A)I ve II B)II ve III C)Yalnız V D)I ve IV

4) Namaz kılan biri sırasıyla
Besmele,Fatiha suresi ve zammı sure
okuyorsa bu kişinin namazın aşağıdaki
rekatlerinden hangisini kıldığı

söylenemez?

- A) Sabah namazının farzının ikinci rekati
- B) Öğle namazının ilk sünnetinin ikinci rekati
- C) İkinci namazının farzının üçüncü rekati
- D) Akşam namazının sünnetinin ikinci rekatinı

5) Namaz kılarken secde okunan dua
aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sübhane rabbiyel azim
- B)Sübhane rabbiyel ala
- C)Tahiyat
- D)Semiallahu limen hamide

6) Arif 'Başlama tekbiri, ayakta durma, rüku yapmak, secde etmek,, oturmak ve selam vermek gibi bedeni hareketlerden oluşan ibadettir .'

Verdiği bilgiye göre Arif, aşağıdaki sorulardan hangisine cevap vermiştir?

- A) İbadet nedir?
- B) Namaz nedir?
- C) Oruç nedir?
- D) İman nedir?

7) Aşağıdakilerden hangisi bir kişiye namazın farz olması için gerek şartlardan biri **değildir**?

- A) Akıllı olmak
- B) Ergenlik çağına ulaşmış olmak
- C) Müslüman olmak
- D) Zengin olmak

8) Aşağıdakilerden hangisi namaz ile ilgili doğru bir bilgi **olmaz**?

- A) Sınırlama olmadan tüm Müslümanların yapması gereken bir ibadettir
- B) İslamın beş şartından biridir
- C) Tekbir ile başlar selam ile biter
- D) Allah'ın emri olan bir ibadettir

9) Namaz ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Allah ile iletişim kurmaktır
- B) Günde beş vakit yerine getirilir
- C) Bedeni hareketlerden oluşur
- D) İmanın şartlarından

10) ".....Allah, namaz ile günahları siler." (Hadis)

Verilen hadiste namaz ile ilgili aşağıdakilerden hangisine vurgu yapılmıştır?

- A) Farz bir ibadet olduğu
- B) Allah'a şükür imkanı verdiği
- C) Bütün dinlerde olduğu
- D) Manevi kirlere temizlenmeyi sağladığı

11) Namazların kılınışı ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

- A) Sabah namazının farzı iki rekattir
- B) Öğle namazının farzı dört rekattir
- C) Akşam namazının farzı dört rekattir
- D) İkinci namazının farzı dört rekattir

12) Kunut duaları hangi namazda okunur?

- A) Sabah namazının farzında
- B) Akşam namazının sünnetinde
- C) Yatsı namazının ikinci rekatinde
- D) Vitir namazında

13) I.Sübhanke duası

II.Fatiha suresi

III.Zammı sure

İkindi namazının farzını kılan bir kişi 3.rekatta ayakta iken yukarıda verilenlerden hangisini okumalıdır?

A) I-II-III

B) I-II

C) Yalnız II

D) II-III

14) "Önce dört rekat sünnet kıldım. Sonra dört rekat farz kıldım. Ardından iki rekat son sünnet kıldım "diyen biri aşağıdaki namazlardan hangisini kılıyordur ?

A) Öğle namazı

B) İkindi namazı

C) Akşam namazı

D) Sabah namazı

15) ".....dinin direğidir."

Yukarıdaki boşluğa aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

A) Oruç

B) Namaz

C) Sadaka

D) Zekat

16) Namaz kılmadan önce yapmamız gereken temizliğe ne denir?

A) Abdest

B) Teyemmüm

C) Necaset

D) Hades

17) Namaz kılarken bütün Müslümanların yöneldiği kible neresidir?

A) Cami

B) Kabe

C) Salat

D) Minare

18) Namazda hangi hareketi yaparken "Sübhan rabbiel azim" duasını okuruz?

A) Rükuda

B) Secdede

C) Kıyamda

D) Kade-i ahirede

19) Namazda "Sübhan rabbiel ala" duası ne zaman okunur?

A) Secdede

B) Kıyamda

C) Rükuda

D) Kade-i ahirede

20) Namaz kılmanın hükmü nedir?

A) Sünnet

B) Vacip

C) Kadın ve erkek her Müslümana farz

D) Nafile

COMPARATIVE ADJECTIVES (KARŞILAŞTIRMA SIFATLARI)

İki insan, hayvan, nesne veya grup karşılaştırılırken kullanılır.
Sıfata daha anlamı katan 'more' ve 'er' ile yapılır.

Kurallar :

1. Tek heceli sıfatlarda sıfatın sonuna 'er' eklenir.

tall(uzun) – taller (daha uzun)

fast (hızlı) – faster (daha hızlı)

Not: Sıfatın son harfi 'e' ise sadece 'r' eklenir. (large- larger)

2. Birden fazla heceden oluşan sıfatlarda, sıfattan önce 'more' getirilir.

expensive(pahalı) – more expensive (daha pahalı)

hardworking (çalışkan) – more hardworking (daha çalışkan)

Not: Son harfi 'y' olup 'y'den önceki harfi sessiz olan iki heceli sıfatlarda 'y' düşer 'ier' getirilir. (happy- happier)

Bazı sıfatlar bu kurallara uymaz. Bunlara düzensiz sıfat denir. Bu sıfatların nasıl kullanıldığını görelim.

Good(iyi)

Better(daha iyi)

Bad(kötü)

Worse(daha kötü)

Far (uzak)

Farther/further/ (daha uzak)

Many/much (çok)

More(daha çok)

Little(az)

Less(daha az)

Karşılaştırma yaparken 'than' kelimesini de kullanacağız.

than: -den / -dan

Examples:

Ali is shorter than Veli. (Ali, Veli'den daha kısa.)

İstanbul is more crowded than Ankara.(İstanbul Ankara'dan daha kalabalıktır.)

My bag is heavier than your bag.(Benim çantam seninkinden daha ağır.)

Her voice is better than mine.(Onun sesi benimkinden daha iyidir.)



1. Kars (-2 °C) Adana (8 °C)
Kars is..... than Adana.
a) colder
b) more cold
c) hotter
d) more hot



2. Audi – 300000 Vosvos – 20000
Vosvos is than Audi.
a) taller
b) more expensive
c) cheaper
d) more famous



3. Helen Sarah
Which one is true?
a) Helen is more hardworking than Sarah.
b) Sarah is funnier than Helen.
c) Helen is taller than Sarah.
d) Sarah is more important than Helen.

4. Which one is the comparative form of 'happy' ?
a) more happy b) happier
c) happy d) farther

5. Choose the comparative form of 'good'.
a) gooder b) more good
c) good d) better

6. Ankara is than Diyarbakır.
a) far b) farer
c) further d) more far

7.  
Line A Line B

Line A is line B.

- a) tall than b) long than
c) more longer d) longer than

8. A plane is a train.

- a) comfortable than
b) more comfortable than
c) more comfortabler than
d) comfortabler than

9. Mert's grade is 75. Selim's grade is 60.

Selim is Mert.

- a) better than b) good than
c) worse than d) bad than



10.

Victor - Joe

Victor is than Joe.
Joe is than Victor.

- a) fatter – thinner b) thinner - fatter
c) fatter – more thin d) more thin – more fat

Choose the correct options according to the chart.

| Name | Mert | Selim | Tarık | Ali | Emir |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Age | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Height | 140cm | 145cm | 148cm | 150cm | 155cm |
| Weight | 35 kg | 37kg | 39kg | 40 kg | 42kg |

11. Who is older than Ali?

- a) Mert b) Selim c) Tarık d) Emir

12. Who is shorter than Selim?

- a) Mert b) Tarık c) Ali d) Emir

13. Tarık is fatter than Mert and

- a) Mert b) Selim c) Emir d) Ali

14. is younger than Selim.

- a) Mert b) Tarık c) Ali d) Emir

15. What is the comparative form of little?

- a) more little b) littler
c) less d) the little

16. Cities are than villages.

- a) happier b) smaller c) more difficult d) bigger

17. İstanbul is Siirt.

- a) more crowded to b) crowded to
c) more crowded than d) crowder than

18. What is the comparative form of 'bad'?

- a) bad b) badder c) better d) worse

19. Choose the correct sentence.

- a) My sister is taller than me.
b) My sister is more taller than me.
c) My sister is more tall than me.
d) My sister is tall to me.

20. My father is..... on weekdays than at the weekends.

- a) busy
b) more busy
c) busier
d) more busier

CEVAP ANAHTARI

| MATEMATİK | <u>TÜRKÇE</u> | <u>FEN</u> | <u>SOSYAL</u> | <u>DİN KÜLT.</u> | <u>İNGİLİZCE</u> |
|-----------|---------------|------------|---------------|------------------|------------------|
| 1) B | 1) C | 1) C | 1) C | 1) A | 1) A |
| 2) A | 2) C | 2) D | 2) B | 2) B | 2) C |
| 3) D | 3) D | 3) C | 3) B | 3) C | 3) C |
| 4) A | 4) D | 4) A | 4) D | 4) C | 4) B |
| 5) D | 5) A | 5) A | 5) A | 5) B | 5) D |
| 6) C | 6) D | 6) C | 6) D | 6) B | 6) C |
| 7) C | 7) B | 7) A | 7) C | 7) D | 7) D |
| 8) C | 8) C | 8) B | 8) C | 8) A | 8) B |
| 9) A | 9) B | 9) D | 9) D | 9) D | 9) C |
| 10) B | 10) C | 10) B | 10) B | 10) D | 10) A |
| 11) B | 11) B | 11) A | 11) A | 11) C | 11) D |
| 12) C | 12) B | 12) B | 12) B | 12) D | 12) A |
| 13) D | 13) D | 13) D | 13) C | 13) C | 13) B |
| 14) B | 14) C | 14) D | 14) A | 14) A | 14) A |
| 15) A | 15) B | 15) B | 15) D | 15) B | 15) C |
| 16) A | 16) B | 16) A | 16) C | 16) A | 16) D |
| 17) A | 17) C | 17) D | 17) D | 17) B | 17) C |
| 18) A | 18) A | 18) B | 18) C | 18) A | 18) D |
| 19) B | 19) D | 19) C | 19) A | 19) A | 19) A |
| 20) C | 20) A | 20) A | 20) A | 20) C | 20) C |

EMEĞİ GEÇEN ÖĞRETMENLERİMİZ

AR-GE EKİBİ

MÜDÜR YARDIMCISI

FATİH SELİM TAN

MEHMET ZAKİR BEKLİM

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ÖĞRETMENİ

EMRE DEMİRCİ
ANIL AYNUR

MATEMATİK ÖĞRETMENİ

İLYAS ÖZOĞLU

FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENİ

AMİNE SAYLIK

DİN KÜLT. VE AHLAK BİLG. ÖĞRETMENİ

HÂKİM SAPKAMAK
HALİME ALVER
YÜSREN ELPE

TÜRKÇE ÖĞRETMENİ

FİLİZ AYDEMİR ALADAĞ

SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETMENİ

NAİLE EROL KARA
KÜBRA ÇEÇEN

İNGİLİZCE ÖĞRETMENİ